

69  
14  
DEO OPTIMO MAX.

UNI ET TRINO,

VIRGINI DEI - PARÆ, ET S. LUCÆ,  
Orthodoxorum Medicorum Patrono.

## QUÆSTIO MEDICA,

QUODLIBETARIIS DISPUTATIONIBUS  
*manè discutienda, in Scholis Medicorum, die Jovis octavâ  
mensis Januarii, anno Domini M. DCC. L.*

M. CAROLO PAYEN, Bibliothecæ Facultatis Præfecto,  
Doctore Medico, Præside.

*An mente motis multum Sanguinem detrahere conducat?*

I.



UOTIES ortus idæarum non respondet externis causis, sed internæ cerebri dispositioni, unâ cum judicio, animi affectu, motuque sequentibus; ideoque turbatur, languet, aut depressa fatiscit cuique hominum concessâ divinitus facultas illa rationalis, quâ cogitat & vult: toties hunc mente moveri dicitur. Ut autem variæ sunt mentis operationes, sic & illarum emotionum diversæ sunt species, in hoc uno semper congruentes, quod supponant omnes intus mutatam & afflictam naturalem cerebri dispositionem. Summa hæcce varietas à garrulitate ad taciturnitatem, à stupiditate ad fatuitatem, à mœrore & morositate ad hilaritatem nimiam, ab impudenti jactatione ad catochen, ab agrypniâ ad lethargum, ab apositiâ ad effrænem cibi alicujus appetentiam, à memoriâ læsâ ad omnimodam oblivionem, à melancholiâ ad maniam tyriodem; à levi, obscurâ & fugaci desipientiâ ad delirium, imò ad ferocem & truculentam phrenitidem, per multa discrimina acri judicio perpendenda procedit. Morbi naturam, speciem & causas revelant signa antecedentia, concomitantia: quin & ad diagnosim confirmandam non minor est quàm ad prognosim supervenientium energia; simulque collecta cogniti curationem disponunt & ordinant. Animadvertendum igitur sedulò; quinam humor prædominans ægri temperamentum constituat? Quânam intemperie laboret? An à præfervidâ & inflammatoriâ solidorum diathesi; accensis ne ab humoribus aut adustis, utrum à nervis ipsorumque principio exsiccatis, lentore ve infarctis, remollitis atque torpidis, affectio illa oriatur? cuiusnam morbo illud symptoma comes addatur? Quânam ipsius periodo appareat? Perspecta denique passionis illius mansuetudo, opportuna brevitæ, contumax pertinacia; instantis criseos cum ipsâ affinitas, hujus potentia, gravioris alterius symptomatis præsentia vim habent indicandi, num ab illâ turbatione aliquid timendum? An & quò usque sibi relinquenda sit? Quânam arte, quibus auxiliis veniat compescenda? Num illius post habenda cura?

I I.

QUÆLIBET mentis alienatio tum lenis & obscura, tum vivida & furens tardis aut celeribus morbis annumerabitur ratione temporis; sedis verò & in-

A



sultus vel idiopathica erit cerebro vel sympathetica. Quarum causas antequam assignemus, cum Galeno eos insanire dicemus, qui citra febrem desipiunt: phrenitizem autem, qui cum febre, crocydismo sive carphologiâ, parvo pulsu ac denso id patiuntur. Cæterum ubique aderit pro diversâ causæ acceptione & explicatione aut juxtâ antiquos phlogosis, id est, morbus siccus & calidus, qui nihil aliud erit quàm simplex intemperies ignea, calor hecticus, quo partes corporis veluti peruri atque ignescere videbuntur; aut si mavis cum Sydenhamio solis motibus sensiferis credenti & attendenti erit spirituum ataxia, & entium illorum penè immaterialium per cerebrum, nervos nerveasque partes inordinata (1) concursatio. Hæc enim intus susceptâ labe excitabitur, quò pervadere & permeare possunt venenorum quorundam dira subtilitas, ut & miasmatum pestilentium (2) per aëra volitantium vel ex internâ mephiti exhalantium stimulus indefinenter laceffens. Peccantes quoque nimîâ mobilitate, fixitate, densitate, nonnumquam viscositate, inertîâ, atque, ut ita dicam, vappiditate iidem spiritus, aliufmodi mentis errores producent. Pariter justò frequentius exhaustis cujuscumque generis evacuationibus deficientibusque iisdem motoribus nec jussa rectricis animæ percipere, nec suos sensus expromere valebunt homines: non constabunt mente. Erit etiam ad alienationis decernenda incomoda, & decernendas insanias affluentibus aut irruentibus circa sensorium commune & ad partes ei respondentes humoribus suis activitatis gradus, sua efficacia, tùm suâ copiâ premendo & gravando, tùm suâ præsentîâ infarciendo, denique suâ qualitate molestando. Idcirco quò densius pars quædam nerveis staminibus erit confita, eò certius, citius, vividiusque ab eâ incendium, vastatio, & ruina propagabitur ad cerebrum nervorum principium & originem. Ex recensitis hisce causis seorsim sumptis, & ex ipso plurium concursu deducuntur indicationes morbo debellando pares. Quibus copiosæ sanguinis detractionis effectus an ad amissim respondeant investigandum habemus?

## I I I.

(1) Vid. Solano de Luque in lib. LapisLydos appollinis proce. p. 2. par. VI. p. 269. & seq. & alios.

**A**DEO incertæ sunt derivationis & revulsione in humano corpore leges; (3) tam lubricum est iter per experimentorum ambages & physicæ ministeria; tam sæpè invenit sibi ipsi natura vias, non ex cogitatione, ut præter depletionis beneficium parum sit à sanguinis missione sperandum præsidii. Non felicius Harveo duce & auspice naturæ conamina ars æmulatur. E. sectâ venâ profusus sanguis, ligaturarum, cucurbitularum, scarificationum aliorumque revellentium externorum vices non supplet, dum vires enervat, frangit & dissipat magis, sicque stagnationes adauget. Revera ortam ab affluxu & morâ sanguinis solidorum stricturas poterit laxare & solvere; sed irrequietos stimuli aculeos nullatenus obtundet, ipsum non dimovebit. Inquinatos humores non extrahet, non mutabit in melius. Ad disgregationem tendentibus nova fræna non injiciet, nec pristina vincula constringet acutius. Putredinis tetros halitus non suffocabit. Nimîæ spirituum levitati, nisi substracto ipsorum pabulo, proindeque cum totius vitæ dispendio, obviam non ibit. Lentos & inertes spiritus non suscitabit, non promovebit; non recreabit vappidos, non exacuet. Canales quos alluit sanguis, quasi corticem nostri corporis compaginant, & hominem quemdam exteriorem componunt. Quo pacto, quibus mediis, quâ commercii lege illius effluxus in tantâ distantiâ posset succurere ærumnis & angoribus hominis alterius interioris tam acutè à Sydenhamio excogitati, ab eodem tam graphicè delineati, à Boerhaavio semper cum admiratione decantati. Frustrâ adversus calorem nimium illud auxilii genus adhibetur, quod sit potius extinctio quædam & dissolutio caloris nativi quàm refrigeratio. Fidem faciunt extremæ pulsuum diminutiones & ipsa non unquam, nisi cautè advertatur mors inopinata. Tanta est per profusam eam evacuationem facultatum omnium viriumque prostratio. Certè præstigiis non humanæ arti confidat necessum est, quisquis sanguine affatim educto mederi morbo præsumit, quem periculosiorem invehit sanguinis profluvium.

(1) Aesclepiad. apud Carl. Aurel. acut. morb. lib. I. cap. 14. p. 37. Edit. Lugd. in-8°. 1569.

(2) P. Alpin. de med. Ægypti. lib. I. cap. 13. p. 25. & de Med. method. lib. 7. cap. VI. p. 395. Edit. Lugd. Bat. in-4°. 1719.



3

Juvat etiam referre veteres Medicos cautos valdè olim & circumspectos fuisse in sanguine ( phreniticis præsertim ) mittendo ; ita ut Asclepiades , Celfo teste , dixerit , *phreniticis sanguinem mitti perinde esse ac si trucidentur*. Id licet Celsus improbet , constat tamen ex suis verbis eum in ea re oppidò fuisse circumspectum. Semper enim apud ipsum legitur , *quòd si vires ægri patiantur , sanguis mitti debet*. Monet & venæ incisorem Aretæus (4) , *ne multum sanguinis detrahat , licet à principio secet ; phreniticis namque malum est in syncopen faciliè mutabile*.

(4) Pag. 73.  
Edit. Boerhaavi.

I V.

**L**ONGE à recto deviaret , qui sibi in animum induceret , cassam hanc veterum formidinem , totumque curationis apparatus horum potiùs ignorantiae deberi , quàm prudentiae. Quippè qui aliis in casibus , multò sanè rarioribus , quàm vulgò creditur , usque ad animi deliquium sanguinem effundebant. Verùm tantam virium rationem habebant , Naturæ decertantis motibus & ausis fidebant tantùm , ut potior ipsis cura semper foret , non solùm eas conservare , sed & ipsas oblato cibo juxta morbi typum recreare & confortare. Adverterant autem febrile incendium , delirii agitationes , vigilias assiduas ; identidem cibi fastidium , & potùs horrorem , qualis in rabiosa cane demorsis observatur , potenter vires atterere ; atque præter sanguinis jacturam repetitis venæ sectionibus opportunam cibi exhibendi occasionem elabi. Quapropter ( ut ait Aretæus ibid. p. 77. ) *si viribus evanescentibus , in sudorem liquescente homine , omnibus humoribus extrorsum impetum facientibus , tenore & spiritu fatiscentibus in syncopen prolabantur , tunc cura delirii posthabetur . Sed quum metus sit ne in vaporem humiditatemque homo dissolvatur , unicum subsidium vinum est*. Eadem mente venæ sectionem dimittebant , si ultra conveniens tempus , putà sexto aut septimo die , mentis emotio superveniret ; ab Hippocrate edocti , multò antè iudicationes in acutis morbis vacuandum esse , aut purgandum , aut aliis irritationibus utendum. Vires non labefactabat magis reliqua curandi methodus ; attractus nempe capitis circa aures & tempora , membrorum frictiones , ligaturæ , cucurbitulæ , fomenta singulis partibus nata , interna confortantia , urinam moventia , anodyna , quandoque & (5) narcotica. Sic convulsiones & spasmos procurabant , in quos ob ficcitatem & caloris vehementiam nervos torrentem , phrenitici valdè labiles sunt ; sic vitam asserebant ; sic morborum recidivorum & successivorum radicem rescindebant ; sic ægris promptè & non laboriosè convalescere dabant. Quod optant , meherclè , sed præstant rarè qui per morbi decursum sanguine corpus exhaustire non cessant. Qui à proposito non deterrentur temperamento , ætate , regione , anni tempore , morbi periodo , diè , oculis ægrorum languentibus & depressis , ipsaque exangui & pallidâ facie , cruoris penuriam attestante. Quidquod eodem remedio pari cum audaciâ uti non dubitant , si forsàn succensas mentes morbi recrudescantis furiae agitaverint. Sed quod fidem omnem superat , fama est quosdam ex illis auxiliatoribus , sanguinis humani adèd esse avidos , tot ab illo emisso commoda sperare , ut stimulantibus & cardiacis robur in ægris mentiantur , donec penitiores recessus sanguine prorsus evacuaverint. Interea aquæ potu , & tenuissimo victu ægros refocillant & vires sedulò reficiunt , ne succrescens plethorâ vitæ fomitem extinguat. Deindè stupent quasi attoniti , si exinanito incassum corpore , idem protervè delirium permâneat ; aut si mitescant soli furores & lethargus instet. Quam Therapeiam , si qui sequuntur fausti exitus , nedùm artis in Naturam imperium & jura evincant , ut potiùs extra omne dubium ponant inconcussam effati Hippocratici veritatem , *Naturam robustam omnia contemnere*.

(5) Aetius ex  
Sent. Philumeni  
med.

V.

**I**GITUR à ratione dejectos ad meliorem & placidam mentem certò certius non reducant sanguinis iteratæ missiones ; at præcipuè cùm nervi ipsorumque principium vitium in se contraxerunt : ueque etiam juxta Methodicos peccantibus



(6) Galen. in apolog. contra Julian. cap. 6. Aesclep. ibid. cap. 14. p. 38. ad finem.

Prof. Alpin. de med. meth. lib. 2. cap. IV. p. 96.

(7) Ballon. Epid. lib. 2. p. 163. & passim.

(8) Aesclep. apud Cael. Aurel. ibid. cap. 14. p. 38. item, &c. Ballon. ibid. p. 216.

(9) Cael. Aurel. ibid. cap. X. p. 25. principaliter, &c.

& alteratis humoribus. Sibi enim persuaferant humores non esse causas morborum, (6) eosque per se curationem non indicare. In quorum partes sine morâ iis transeundum, qui experti sunt postillos, humoris educti qualitates varias, (7) & cum illis symptomáticas evacuationes, non secus ac artificiales, nullum levamen attulisse. Mirum quippè est quamobrem hæmorrhagiæ, copiosi sudores & vomitus itidem copiosi (si sanguis, humores biliosi, tenuissimi virulentique morbos illos concitaverint) non multos juverint. Namque de phrenitico qui tertio die obiit, ita habet Hippocrates. *Phreniticus primo quo decubit die, virulenta vomuit, & multa & tenuia, febris horrida, copiosus sudor, assiduus toto corpore.* Et passim apud eundem ubi de evacuationibus symptomáticas agitur. Sunt nihilominus quædam phrenitidis species, in quas pleuritides & peripneumoniæ mutantur, à quibusdam paraphrenitides vocatæ, ut & in febribus phrenitides ab hypochondriis, quas accendunt inflammatio septi transversæ, & coacervatio sanguinis circa præcordia. Illas comitantur sensus quidam gravitatis & plenitudinis, dolor, tumor hypochondriorum & abdominis; urinæ paucæ sunt, & crassæ, subjugales, febris acuta, atque ad superficiem corporis ascendens. In his audentius sanguinem mitti posse autumabant antiqui. Sed cum illa omnia morbos sequantur in quibus abundanter facta est ut plurimum sanguinis minutio, huic remedio nec diù nec multum superest insistendum; quod docebit prægressa curatio. Quin (8) & sæpè pro natura humoris coacervati, purgatione omnes illi motus compressi siluerunt. Sed (9) cavendum diligenter ne in consortium rapiantur nervæ partes, quarum tumultus difficiliter quiescunt multò, quàm commotiones quas obstructio ab humoribus commisit. Nam tunc afflicto sensus non restituet in integrum, convulsa membra, interiùs sursumque retracta præcordia, spasmodicè vexatum ventriculum ductumque intestinale non demulcebit, immodicum alvi fluorem non reprimet, urinarum salutariferam scaturiginem non referabit, læsæ imaginationis phantasmata non delebit, injussos animi motus non pacabit, sanguinis missio. Tantæ molis opus hoc organo perfici nequitquam posse testantur soli motus hysterici & hypochondriaci, quibus continendis frustra admoveatur.

*Ergò mente motis multum sanguinem detrahere non conducit.*

## DOMINI DOCTORES DISPUTATURI.

M. Hugo Capet.

M. Petrus - Augustus Adet.

M. Joannes Jacobus Mesence.

M. Carolus-Franciscus Theroulde  
de Toulouse de Vallun, Eques.

M. Carolus Payen, Artium Præses.

M. Tuffanus - Guilbertus Boul-  
land, Consiliarius Medicus  
Regis ordinarius in ejus Ca-  
stellæto.

M. Jacobus Barbeau du Bourg.

M. Anna-Carolus Lorry.

M. Gaspardus Cochon du Puy,  
Regis Consiliarius & in Arce  
Maritimâ Rupisfortensi Anato-  
mes & Chirurgiæ Professor Re-  
gius.

Proponebat Parisiis, CLAUDIUS - FRANCISCUS GRANDCLAS,  
Pontimuffanus, Doctor Medicus Pontimuffanus, necnō Saluberrimæ Facultatis  
Medicinæ Parisiensis Baccalaureus, A. R. S. H. 1750, à sextâ ad meridiem.